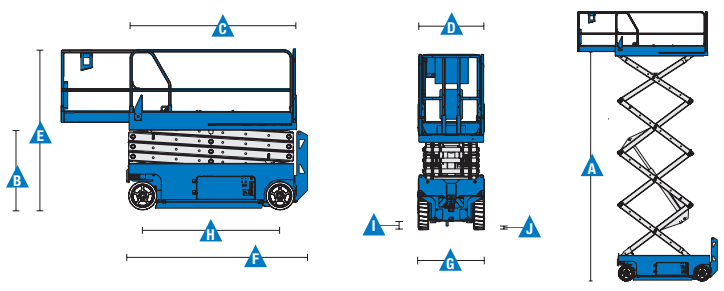
# Ciseaux électriques automoteurs

## GS™-2032, GS-2632 & GS-3232

## Spécifications

| Modèles | GS-2032 | GS-2632 | GS-3232 |
|---|---|---|---|
| **Dimensions** | | | |
| Hauteur de travail* (max.) | 8,10 m | 9,92 m | 11,75 m |
| A Hauteur plancher max. | 6,10 m | 7,92 m | 9,75 m |
| B Hauteur plancher – position repliée | 1,03 m | 1,16 m | 1,29 m |
| C Longueur panier - extérieur | 2,26 m | 2,26 m | 2,26 m |
| avec extension | 3,18 m | 3,18 m | 3,18 m |
| Extension coulissante du panier | 91 cm | 91 cm | 91 cm |
| D Largeur panier - extérieur | 81 cm | 81 cm | 81 cm |
| Hauteur barrières de sécurité | 1,10 m | 1,10 m | 1,10 m |
| Hauteur plinthe | 15 cm | 15 cm | 15 cm |
| E Hauteur - position repliée : barrières de sécurité repliables | 2,13 m | 2,26 m | 2,39 m |
| barrières repliées | 1,78 m | 1,91 m | 2,03 m |
| Longueur – position repliée | 2,44 m | 2,44 m | 2,44 m |
| F Longueur - étendue | 3,33 m | 3,33 m | 3,33 m |
| G Largeur | 81 cm | 81 cm | 81 cm |
| H Empattement | 1,85 m | 1,85 m | 1,85 m |
| I Garde au sol – centre machine | 9 cm | 9 cm | 9 cm |
| J Garde au sol – barre antirenversement | 2 cm | 2 cm | 2 cm |
| **Productivité** | | | |
| Nombre maximal de personnes en nacelle (int./ext.)[1] | 2/1 | 2/- | 2/- |
| Capacité de charge | 363 kg | 227 kg | 227 kg |
| Conduite à hauteur | Maximale | Maximale | 6,71 m |
| Vitesse de translation – position repliée | 3,5 km/h | 3,5 km/h | 3,5 km/h |
| Vitesse de translation – position déployée | 0,8 km/h | 0,8 km/h | 0,8 km/h |
| Aptitude en pente - position repliée** | 30% | 25% | 25% |
| Capacité de mise à niveau : long. | ——— | ——— | 3° |
| Capacité de mise à niveau : latéral | ——— | ——— | 5° |
| Rayon de braquage – intérieur | Nul | Nul | Nul |
| Rayon de braquage – extérieur | 2,13 m | 2,13 m | 2,13 m |
| Vitesse de montée et de descente | 30 / 34 sec | 30 / 40 sec | 57 / 40 sec |
| Contrôles | Proportionnels | Proportionnels | Proportionnels |
| Entraînement | Sur roues avant | Sur roues avant | Sur roues avant |
| Freins multi disques | Sur roues arrière | Sur roues arrière | Sur roues arrière |
| Pneus non marquants à bandage plein | 38 x 13 x 28 cm | 38 x 13 x 28 cm | 38 x 13 x 28 cm |
| **Alimentation** | | | |
| Alimentation | 24 V (quatre batterie 6V 225 Ah) | 24 V (quatre batterie 6V 225 Ah) | 24 V (quatre batterie 6V 225 Ah) |
| Capacité système hydraulique | 17 L | 17 L | 21 L |
| **Émissions sonores et niveau de vibration** | | | |
| Niveau de pression acoustique (au sol) | <70 dBA | <70 dBA | <70 dBA |
| Niveau de pression acoustique (au panier) | <70 dBA | <70 dBA | <70 dBA |
| Vibration | <2,5 m/s² | <2,5 m/s² | <2,5 m/s² |
| **Poids*** ** | 1 830 kg | 1 959 kg | 2 352 kg |
| **Conformité aux normes** | Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC (EMC); 2006/95/CE (Basse tension) | | |




[1] Usage en intérieur uniquement pour le GS-2632 et le GS-3232
* Hauteur de travail = Hauteur de plancher + 2 m.
** L'aptitude indique la capacité à gravir des pentes. Se référer au Manuel de l'Opérateur pour le degré des pentes autorisé.
*** Le poids varie en fonction des options et des normes des pays où la machine est livrée.



12/12 Part No. B109378FR

# Ciseaux électriques automoteurs

## GS™-2032, GS-2632 & GS-3232

# Caractéristiques

## Caractéristiques standard

### Dimensions

**GS-2032**
- Hauteur de travail 8,10 m
- Jusqu'à 363 kg de capacité de charge

**GS-2632**
- Hauteur de travail 9,92 m
- Jusqu'à 227 kg de capacité de charge

**GS-3232**
- Hauteur de travail 11,75 m
- Jusqu'à 227 kg de capacité de charge

### Productivité

- Barrières de sécurité repliables avec portillon pivotant à mi-hauteur
- Système de commande Smart Link™ (joystick, 2 vitesses de levage, 2 vitesses d'entraînement proportionnel commutables, système de diagnostic convivial)
- Commande du panier avec témoin de charge de batterie
- Précâblage 220V dans le panier
- Anneaux d'arrimage incorporés
- Descente de secours manuelle de la nacelle
- Panneaux de commandes panier et sol équipés d'interrupteurs d'arrêt d'urgence
- Freins multi disques sur roues arrière
- Freinage dynamique hydraulique sur roues avant
- Débrayage manuel des freins
- Coffre des batteries et module d'alimentation pivotant pour faciliter la maintenance
- Protection anti-nids de poule
- Alarme de dévers
- Alarme de descente
- Avertisseur sonore
- Compteur horaire
- Capteur système de surcharge répondant à la norme EN 280

### Alimentation

- Batterie 24 V CC
- Chargeur universel automatique des batteries intégré (20 Amp)

## Configuration simple selon vos besoins

### Panier

- Panier acier 2,26 x 0,81 m
- Extension de panier 0,91 m

### Alimentation

- 24 V (quatre batterie 6 V 225 Ah)

### Stabilisateurs

- Stabilisateurs avec mise à niveau automatique (uniquement sur GS-3232, standard)
- Sans stabilisateurs

### Entraînement

- 4x2

### Pneus

- Non marquants-bandage plein

## Options et accessoires

### Options de productivité

- Prise air comprimé
- Alimentation dans le panier (incl. fiche et prise/disjoncteur différentiel sur demande)
- Huile hydraulique biodégradable[2]
- Track & Trace[1] (unité GPS avec géolocalisation machine et informations travaux en cours)
- Gyrophares double signal
- Kit alarme de déplacement
- Klaxon

### Alimentation

- Batteries sans entretien
- Thermostat basse température[3]

[1] Abonnement 2 ans compris
[2] Disponible sur certains modèles uniquement. Contactez votre revendeur Genie pour plus d'informations.
[3] Pour les modèles d'extérieur uniquement - inutile sur les modèles d'intérieur.

### France

10 ZA St Mathieu 28230 Gallardon N° Vert: 0805 110 730 Tel: + 33 (0)2 37 26 09 99 Fax: + 33 (0)2 37 26 09 98 Email AWP-InfoEurope@terex.com
Rendez-vous sur **www.genielift.fr/locaux** pour obtenir la liste de nos sites.


### Pays de fabrication et de distribution

Australie · Brésil · Caraïbes · Amérique centrale · Chine · France · Allemagne · Italie · Japon · Corée · Mexique · Russie · Asie du sud-est · Espagne · Suède · Émirats Arabes Unis · Grande Bretagne · États-Unis


Date effective : Décembre 2012. Les caractéristiques des produits et leurs prix sont suceptibles d'être modifiés sans préavis ni engagement. Les photos et/ou schémas qui illustrent cette brochure sont donnés à titre d'exemple. Il est impératif de consulter le manuel de l'opérateur pour toute instruction relative à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non respect des instructions figurant dans le manuel de l'opérateur lors de l'utilisation de cet équipement, ou tout autre comportement irresponsable, peuvent entrainer des blessures graves voire mortelles. La seule garantie applicable et servant de référence pour les différents produits Genie est notre garantie contractuelle validée par nos services techniques. Aucune autre garantie orale ou écrite ne sera valable. Les produits et services listés peuvent être des marques déposées, des brevets, ou des noms déposés de Terrex Corporation et/ou leurs filiales aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Genie est une marque déposée de Terex South Dakota, Inc. © 2012 Terex Corporation. © 2012 Terex Corporation.



12/12 Part No. B109378FR


www.genielift.fr